

Sovrana = Pir
4 A 72

Sovrana

Vass4R09s181-185



INRA
SCIENCE & IMPACT

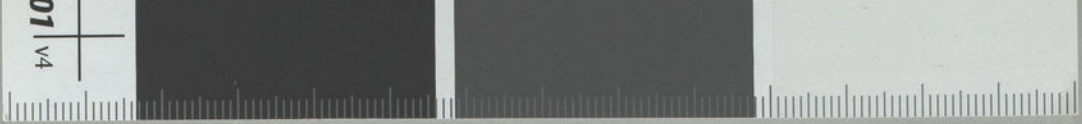
Collection Vassal-Montpellier

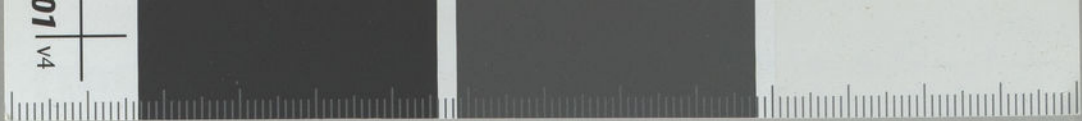
1014Mtp2

Sovrana = Pir. 244
4 A 72

4 Rg 9 s 181-185
Pir 244 = Sovrana
Pir 244 = 4 A 72







Désignation : *Sovrana IP244*

Clos Planche *4* Côté *A* N° *72*

Vigueur : *4*

Charge :

Date de maturité :

24.9.57

(+5)

1=2

2=5

3=4

4=7

5=4

Pr: 2

8^e époque

X *très grosses grappes*

Désignation : *Sovrana*

Clos Planche *4* Côté *A* N° *72*

Vigueur : *5*

Charge :

Date de maturité :

2-9-57

Pr: 0

(+3)

1-12

2-9

3-6

4-6

5-6

Pourrait être

2^e époque

Désignation : *Sovrana : IP. 244*

Clos Planche *4* Côté *A* N° *72*

Vigueur : *4*

Date de maturité : *le 3-9-1958 12-1*

Charge :

s. 18

2 4

3 8

4 2

5 5

(+3)

Année 1956

Soriano = I.P. 244

n° Planche Côté 4.A. 72.

	Nombre total	D A T E S							
		18	21	24	27	30	31	3	5
1	8	0	0	0	0	1	2	2	4
2	6	0	0	0	0	1	2	2	4
3	6	0	0	0	0	0	0	0	4
4	7	0	0	0	0	0	1	2	4
5	7	0	0	0	0	1	1	2	4

IV

5-4-56

D

(+10)

Soriano = I.P. 244

Année 1957

N° Planche Côté 4.A. 72.

	Nombre total	D A T E S							
		18-3	21-3	23-3	25-3	27-3			
1 ⁰	16	0	5	7	9	10			
2 ⁰	16	1	2	2	4	7			
3 ⁰	18	0	1	3	4	9			
4 ⁰	19	1	7	7	10	12			
5 ⁰	17	1	6	6	5	8			

Ve

D 27-3-57

(+18)

Année 1958.

Sourana = IP 244.

N° Planche Côté

4 A 72

	Nombre total	D A T E S									
		1-4	5-4	5-4	8-4	10-4					
1	19	2	2	3	8	9					
2	13	2	2	3	5	7x					
3	16	5	5	6	7	10x					
4	10	0	1	3	4	5x					
5	16	0	0	7	7	7x					

Elong

D & 10-4-58

se

(+18)

Année

Sourana

N° Planche Côté

4 A 72

	Nombre Total	D A T E S									
		27.3	31.3								
1	12	3	4								
2	10	3	5								
3	12	2	6								
4	13	1	4								
5	10	2	4								

D & 31-3-59

(+15)

Désignation :

Sourana = 17244

VASSAL Planche *IV* Côté *A* N° *72* Souche 1 *(2)* 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *(4)* - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux *(9)* .
30 - blanc *(0)* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé ~~3~~ - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 2^o f.*
31 - étalées *(7)* - en gouttière *(8)* - autres 9 .
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses *7* - duveteuses 8 - cotonneuses *(9)* .
1^o f.
29 - blanches *(0)* - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

plages bronzées

Delorme

Désignation :

Sorana J.P. 244

VASSAL

Planche 4

Côté A

N° 72

Souche 1 ② 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6.
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux ⑨
30 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées ⑦^{1/2} en gouttière ⑧ - autres 9.
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses ⑨
29 - blanche ①^{1/2} - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées sera notée.

D duveteux
cotonneux

14-5-56 Rouquin

N° ordre

Désignation : *Sourana = IP 244*

VASSAL Planche 4 côté A N° 72 souche 1 ② 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux ⑨. *D orange*
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8. ⑨
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ -
révoluté ④ - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement ① - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement ②.
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté ② - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
- 34 - entièrement ⑦ - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - femel-
le 9.

26-5-54 Debonne

N° ordre

Gouvania: J.P. 244

Désignation :

VASSAL Planche 4 côté A N° 72 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -
femelle 9.

85-6-56 Rouquier

N° ordre

Désignation : Pirovano 24h - Sovrana

VASSAL Planche 4 côté A N° 72 souche 1 ② 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert 3 .
 ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .
 ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 -
 rouge foncé 4 . *rouge clair à la base*
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧ .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Truel 11-6-54

N° ordre

Désignation *Piovano 244 = Sorano*

VASSAL planche 4 côté A N° 72 souche 1 ② 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- limbe: glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté ⑤ .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte ① - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte ① - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long ① - moyen ② - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement ⑦
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -
supérieur à 90° (3) .

Landier 29-7-55

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 4 côté A N° 72 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ~~3~~ - révoluté 4 - tourmenté (5).
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioleaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétioleaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long (1) - moyen 2 - court 3.
- glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

9 AOÛT 1956

Rouquie

N° d'Ordre

Désignation *Piovano 244 - Souvane*

VASSAL planche 4 côté 4 N°72 souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE *Photo*

- 24 - Grosse (1) - Moyenne 2 - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte (6)
24 - à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9
25 - à pédoncule herbacé (1) - mi aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 *Rafle non colorée (5)* BAIE *Photo*

- 26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne 3 - Petite 4 -
Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8)
27 - de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruiné 7 - Pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3
troncovoïde 4 - obovoïde (5) - cylindroïde 6 -
fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.
29 - à section transversale : régulière (1) - irrégulière 4 -
côtelée (5).
29 - à jus incolore (1) - coloré 2.
33 - à peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
33 - à pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
30 - à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 -
foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
31 - à pédicelle long (1) - moyen 2 - court 3.
31 - à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
32 - à pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
32 - à pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 - de séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile (2) -

B. Rock

14. 9. 56

Dénomination

Planche4..... côtéA..... Rang72..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), seteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Méridienne de longueur moyenne : 5-10 cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).

" : saillant (1), effacé (2)

: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

3-1-56-Rouge

N° d'ordre: . . . 101400. . . Désignation: 24.4.Piz = Sovrana
Origine:
Emplacement: Vas. 4A.72 . . . Vign.

- 8 - Angle des nervures ①-②-3.
9 - L_1/L ①-②-3.
10 - L_2/L ①-②-3.
11 - Lobes 1-③-⑤-7-9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0-①-②-3.
13 - S. lat. inf. (prof.) ①-②-3.
14 - S. pét. (forme) 1-2-③-4-5-6.
15 - S.L.S. (forme) 0-①-2-3-4-5-6-7-⑧.
16 - Dents : forme ①-2-③.
17 - Dents : Méd./B. 1-②-3.
18 - Angle lob. term. 1-②-③.
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . 1-②-3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . 1-2-3-4-5-⑥-⑦-⑧-9.
21 - Angle L_3 L'_3 : ①-2-3.
22 - Largeur S.P. : 1-②-③-4-5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : ①-②-3.
Forme : ④-⑤
Médiane/Base: 6-⑦-⑧

True